

MJD SERİSİ 550-700 kVA

TEKNİK ÖZELLİKLER



JENERATÖR GRUBU

| MODEL | | MJD0550 | MJD0570 | MJD0640 | MJD0700 |
|--------------|-----|---------|---------|---------|---------|
| Stand By Güç | kVA | 550 | 570 | 640 | 700 |
| | kW | 440 | 456 | 512 | 560 |
| Prime Güç | kVA | 500 | 518.2 | 581.8 | 636.4 |
| | kW | 400 | 414.5 | 465.4 | 509.1 |

DİZEL MOTOR

| MARKASI | DEUTZ | | | | |
|------------------------------|-----------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Modeli | BF8M1015C LA G2 | BF8M1015CP LA G4 | BF8M1015CP LA G4 | BF8M1015CP LA G5 | |
| Motor Gücü - Stand By | kW | 440 | 540 | 540 | 560 |
| Motor Gücü - Prime | kW | 400 | 491 | 491 | 509 |
| Motor Devri (rpm) | | 1500 | 1500 | 1500 | 1500 |
| Silindir Sayısı - Düzeni | | 8 - V Tip | 8 - V Tip | 8 - V Tip | 8 - V Tip |
| Silindir Hacmi (lt) | | 15.9 | 15.9 | 15.9 | 15.9 |
| Bore x Stroke (mm) | | 132x145 | 132x145 | 132x145 | 132x145 |
| Kompresyon Oranı | | 16.5:1 | 16.5:1 | 16.5:1 | 16.5:1 |
| Governör Tipi | | Elektronik | Elektronik | Elektronik | Elektronik |
| Hava Emiş Sistemi | | TurboŞarj-Intercooler | TurboŞarj-Intercooler | TurboŞarj-Intercooler | TurboŞarj-Intercooler |
| Püskürtme Sistemi | | Direkt | Direkt | Direkt | Direkt |
| Soğutma Sistemi | | Su Soğutmalı | Su Soğutmalı | Su Soğutmalı | Su Soğutmalı |
| Motor Yağ Kapasitesi (lt) | | 48 | 48 | 48 | 48 |
| Soğutma Suyu Kapasitesi (lt) | | 87 | 93 | 93 | 93 |
| Yakıt Tank Kapasitesi (lt) | | 702 | 702 | 1003 | 1003 |
| Yakıt Sarfiyatı lt / h | Tam Yükte | 94.0 | 104.7 | 104.7 | 118.8 |
| | %75 Yükte | 70.5 | 78.5 | 78.5 | 89.1 |
| | %50 Yükte | 47.0 | 52.3 | 52.3 | 59.4 |

ALTERNATÖR

| | |
|-------------------|---------|
| Çıkış Voltajı (V) | 400/230 |
| Güç Faktörü | 0.8 |
| Kutup Sayısı | 4 |
| Frekans (Hz) | 50 |
| Voltaj Regülasyon | ±%0,5 |
| Bağlantı Şekli | Yıldız |

BOYUTLAR & AĞIRLIK

| | | | | | |
|-------------------|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Kabinli Boyutlar | mm (ExBxY) | 1750x3700x2120 | 2100x4800x2330 | 2100x4800x2330 | 2100x4800x2330 |
| Kabinli Ağırlık | kg | 3650 | 4400 | 4520 | 4520 |
| Kabinsiz Boyutlar | mm (ExBxY) | 1750x3504x2000 | 2100x4000x2200 | 2100x4000x2200 | 2100x4000x2200 |
| Kabinsiz Ağırlık | kg | 3850 | 3900 | 4000 | 4050 |

Aytemiz-Makelsan önceden bildirimde bulunmaksızın model, teknik özellikler, renk, ekipman ve aksesuarlarda değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

N/A: Ağırlık, ebat ve kapasiteler proje bazlı olarak değişiklik gösterebilmektedir.

Aytemiz Jeneratör A.Ş.

Genel Merkez: İstanbul Deri OSB Alsancak Sk. No: 8/A, 34956 Tuzla - İstanbul / Türkiye

T: 444 2986 F: +90 (0216) 327 5164 E: jenerator@makelsan.com.tr www.makelsan.com.tr



444 2986
AI YI TİMİ

POWER
FORLIFE